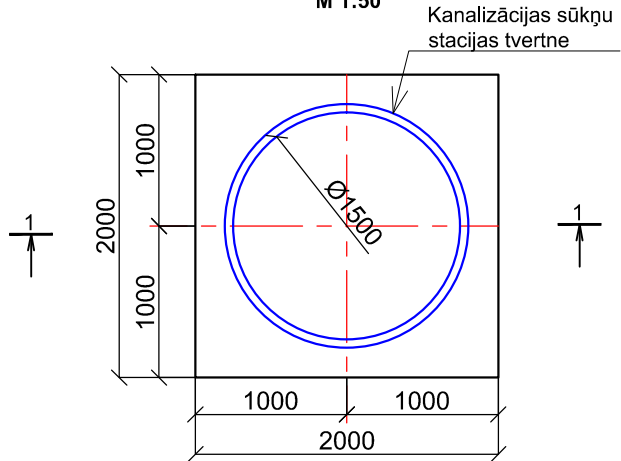
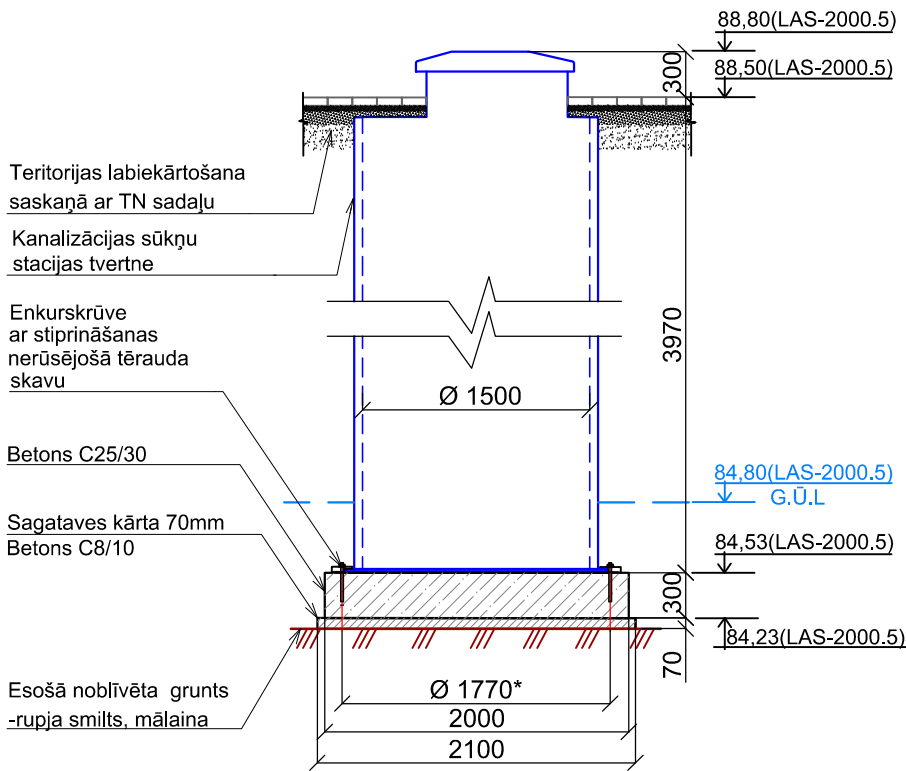


KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS KSS-1  
PAMATA PLĀTNE PP-1

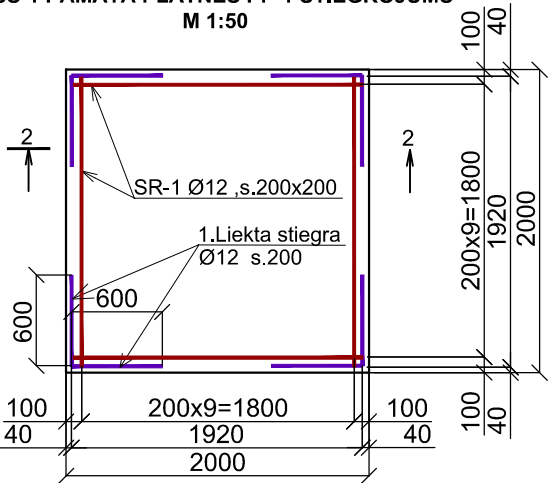
KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS  
KSS-1 PAMATA PLĀTNES PP-1 PLĀNS  
M 1:50



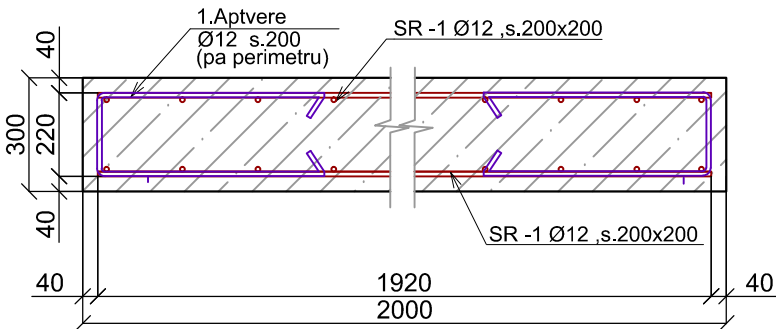
KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS PP-1 PLĀTNES  
GRIEZUMA "1-1" DETALIZĀCIJA  
M 1:50



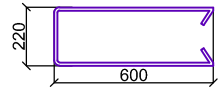
KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS  
KSS-1 PAMATA PLĀTNES PP-1 STIEGROJUMS  
M 1:50



KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS PP-1 PLĀTNES  
STIEGROJUMA GRIEZUMA "2-2" DETALIZĀCIJA  
M 1:20



MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

Pozīcija	Apzīmējums	Nosaukums Šķērsgriezums	Skaitis	Skaitis m		Masa kg		Stiegru klase	
				Vienam elemen.	Kopā elemen.	Vienam elemen.	Kopā elemen.		
PP-1 izbūve									
SR-1	EN 10080	Ø12mm s.200mm Ø12mm s.200mm 1920x1920	60 60	2	-	-	34,2	68,4	B500B
1	EN 10080	 Aptvere Ø 12 s.200	40	1,6	64,0	1,45	58,0	B500B	
	LVS EN 206-1	Betons C8/10	m <sup>3</sup>	0,31	-	-	-	-	
	LVS EN 206-1	Betons C25/30	m <sup>3</sup>	1,2	-	-	-	-	
	Jāatbilst ES prasībām	Enkurskrūve ar stiprināšanas nerūsējošā tērauda skavu Izmēri saskaņā ar ražotāja prasīb.	10 kompl.	-	-	-	-	-	

\* Materiālu specifikācijā nav iekļauti stiegru distanceriem nepieciešamie materiāli, kā arī stiegru pārlaidsavienojumi

Piezīmes:

- 1.Vispārīgas piezīmes skatīt BK-1;
  - 2.Sūkņu staciju piesaisti plānā skatīt ūdensapgādes un kanalizācijas ārējo tīklu sadaļā UKT;
  - 3.Stiegru savienošanu veikt ar stiepli;
  - 4.Tvertni drīkst uzstādīt, kad betona spiedes stiprība sasniegusi 75% no projektā paredzētās.
  - 5.Tvertni nostiprināt saskaņā ar tās izgatavotāja norādījumiem izmantojot nerūsējošā tērauda stiprinājuma detaļas.
  - Pie pamata plātnes tvertni enkurot ar ķīmiskajiem enkuriem Hilti HIT-HY 150 MAX+HIT-V-R-M16 (vai ekvivalents) (urbuma dziļums 130 mm) vai ekvivalentiem. Enkurus izvietot vienmērīgi pa tvertnes perimetru. Enkuru izvietojumu precizēt pēc iekārtas saņemšanas. Viena enkura nestspējai ir jābūt nezemākai par 5 kN (pēc "Hilti" kataloga (vai ekvivalents)). U veida UPN 40 profilu pēc montāžas apstrādāt ar bitumena mastiku
  - 6.Uz tvertni var darboties gruntsūdens cēlējspēks, kura maksimālā vērtība ir 24,0kN.
  - 7.Tvertni apbērt ar rupju smilti vai citu grunti, kas atbilst tvertnes izgatavotāja uzrādītajām prasībām. Grunti no visām pusēm vienmērīgi blīvēt pa 200 mm biezām kārtām līdz sablīvējuma pakāpei Kcom=0.98.
  - 8.Gruntsūdens pazemināšanu drīkst pārtraukt tikai pēc tvertnes apbēršanas.
- Darbu veikšanas laikā pamatnes gruntis aizsargājamās pret izmirkšanu no lietus un virsūdeņiem, presala izcilājumiem zem pamatu pēdas.

Slodzes un iedarbes

1. KSS-1 pašsvara raksturvērtība ar iekārtām, iztukšotai tvertnei:
2. Klimatiskās slodzes atbilstoši būvniecības vietai:
  - Raksturīgais sniega segas svars uz zemes virsmas
  - Mālainās grunts normatīvais sasaluma dziļums
- 3 Noteiktā cēlējspēka vērtība uz sūkņu stacijas KSS-1 tvertni :

8,82kN (apmērām)

1,55 kN/m2

1,30m

24,0 kN

Ģeoloģijas dati urbums Nr.2 (skatīt Pārskatu)

Uz absolūtās augstuma atzīmes 84,23 m (LAS-2000.5) un dziļāk ģeotehniskās izpētes urbumā Nr.2 noteikta rupja smilts, mālaina, vidēji blīva . Gruntsūdens līmenis konstatēts uz absolūtās augstuma atzīmes 84,80m (LAS-2000.5). Maksimālais gruntsūdens līmenis sagaidāms par apmēram 0,7 m augstāks.

Līdzfinansētājs:



BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS:



**Ekolat sia**  
Būvkomersanta reģ.Nr.2640-R  
Daugavpils, LV-5401  
1.Preču 30a tālr.654-24646

PASŪTĪTĀJS:

SIA "Saltavots"

Reģ. Nr. 40103055793, Lakstīgalas iela 9B, Sigulda LV-2150



AMATS	UZVĀRDS	PARAKSTS	DATUMS	PROJEKTS:	PASŪTĪJUMA NUMURS:	SA 2019 08/KF
				""Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Siguldas notekūdeņu aglomerācijā V kārtā", 2.posms"	STADIJA:	BP
BK.DAĻ.VAD.	R.LATKOVSKA		10.2019.		MARKA:	BK
IZSTRĀDĀJA	R.LATKOVSKA		10.2019.		LAPAS NR.:	2
				RASĒJUMS:	KOPĒJO LAPU SKAITS:	2
				KANALIZĀCIJAS SŪKŅU STACIJAS KSS-1 PAMATA PLĀTNE PP-1	MĒROGS:	1:50;1:20
FAILS:					ARHĪVA REĢ. NUMURS:	.....